

ورقة عمل تفاعلية
ميل المستقيم + معادلة المستقيم

اسم الطالب : إعداد المعلم : محمد وليد الفاضل

ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة :

ميل المستقيم المار بالنقطتين (5 , 12) , (2 , 6) يساوي :							
-2	a	3	b	2	c	4	d
ميل المستقيم المار بالنقطتين (4,3) , (1,3) يساوي :							
3	a	1	b	-1	c	0	d
اذا كان المستقيم افقي فان ميله يساوي :							
0	a	سالـب	b	موجب	c	غير معرف	d
اذا كان المستقيم عمودي فان ميله يكون :							
موجب	a	0	b	سالـب	c	غير معرف	d
قيمة k التي تجعل ميل المستقيم المار بالنقطتين (1,1) , (k,3) يساوي 2 هي :							
4	a	3	b	2	c	0	d
معادلة المستقيم الذي ميله 3 ومقطعه الصادي -5 بصيغة الميل والمقطع هي :							
$Y=-5x+3$	a	$Y=3x+5$	b	$Y=3x-5$	c	$Y=3x$	d
معادلة المستقيم الذي ميله 2 ويمر بالنقطة (1,1) بصيغة الميل والمقطع هي :							
$Y=2x-1$	a	$Y=2x+2$	b	$Y=2x-3$	c	$Y=2x-2$	d

ضع كلمة صح أمام الاجابة الصحيحة و خطأ أمام الاجابة الخاطئة ؟

(1) اذا كان المستقيم متزايد فان ميله يكون سالـب ()

(2) اذا كان المستقيم متناقص فان ميله يكون موجب ()